



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 27/02/2026 14:46:52)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:20:17

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero)

(T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:53:56)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.42	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.10	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	7.04	%		

Indice PSA/FPS > 25% : Alta probabilidad de HPB

Indice PSA/FPS < 7% : Alto riesgo

Indice PSA/FPS entre 7% y 25% : Indeterminado

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 28/02/2026 12:33:26)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:20:22

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 11:01:46)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
-----------	-----------	-----------	-----------------------	--------

ANALISIS FISICO

COLOR Naranja

ASPECTO Claro

DENSIDAD * 1.010 - 1.030

PH * 5.0 - 7.0

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA * mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA * mg/dL Negativo

CETONA * mg/dL Negativo

BILIRRUBINA * mg/dL Negativo

SANGRE * Ery/uL Negativo

NITRITOS * Negativo

UROBILINOGENO * mg/dL Normal

LEUCOCITOS * Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES No se observan

LEUCOCITOS 1 - 2 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS No se observan

CRISTALES Oxalato de calcio regular cantidad

CILINDROS No se observan

MUCUS No se observan

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

Observaciones: * Colúrica +++, no se puede procesar parámetros químicos.

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 27/02/2026 14:49:21)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:20:31

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:52:45)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.31	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	49.1	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	16.9	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	92.6	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.9	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.4	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	5	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	148	x mm3	140 - 450	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.5	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 1	
EOSINOFILOS	3	%	0 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MIELOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*71	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*18	%	20 - 45	
MONOCITOS	8	%	5 - 8	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Normales

NEUTROFILOS Normales

LINFOCITOS Normales

PLAQUETAS Normales

Equipo: Mindray BC-5000

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 02/03/2026 09:08:45)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:20:46

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:52:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	109	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	37	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	52	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	20	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	101	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	2.9		Hombres: < 5.0 (Deseable) Mujeres: < 4.5 (Deseable)	

Clasificación de riesgo
de enfermedades Coronarias:

Col. TOTAL	Col. LDL
Deseable : < 200	< 130
Límite-alto : 200 - 239	130 - 159
Muy alto : >240	>160

(*) Colesterol LDL ni VLDL (Formula de Friedwald):

(Col. Total - Col. HDL)-(TG/5)

(*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Trigliceridos > a 400 mg/dl.

Observaciones:

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 02/03/2026 09:07:31)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:20:54

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:52:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	*1.25	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	*0.49	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.76	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	72	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	40	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	*48	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	23	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 02/03/2026 10:16:36)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:01

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:52:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*107	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	28	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	13	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	3.6	mg/dL	3.4 - 7.0	Enzimatico-Uricasa
COLESTEROL TOTAL	109	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	*1.25	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	72	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	40	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	6.9	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.2	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	2.7	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.6			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	*243	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.4	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.0	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 02/03/2026 09:05:57)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:10 (Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:53:10)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	12.1	seg		
% DE ACTIVIDAD	96.5	%	70.0 - 120.0	

INR

1.02

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 27/02/2026 14:46:52)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:53:56)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:18

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.9	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **MARCOS MARIO ARACENA GALVEZ**

Edad : 59a 1m 0s

Nº Orden

: **0199738**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.218.474-2

Fecha Ingreso

: 27/02/2026

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 09/03/2026

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CA 125

(Fecha Validación: 02/03/2026 10:16:50)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:54:08)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:15

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	17.5	U/mL	0.0 - 35.0

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 02/03/2026 10:16:51)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:54:08)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:16

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*41.0	U/mL	0.0 - 37.0

CA 15 - 3

(Fecha Validación: 02/03/2026 10:16:51)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:54:08)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:17

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.2	U/ml	0.0 - 32.4

HEMOGLOBINA GLICADA A1c

(Fecha Validación: 02/03/2026 09:05:48)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 27/02/2026 10:02:48)

(Fecha Recepción : 27/02/2026 10:53:38)

Fecha Impresión: 09/03/2026 5:21:14

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.4	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: $\geq$ 6.5

Examen Validado por : **R. Patricio Romero Diaz**

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico